

# AÇÃO EMERGENCIAL PARA RECONHECIMENTO DE ÁREAS DE ALTO E MUITO ALTO RISCO A MOVIMENTOS DE MASSAS E ENCHENTES

RIO DOS CEDROS- SC  
Dezembro/2015

SC\_RIODOSC\_SR\_06\_CPRM  
Localização: Comunidade Alto Cedros  
UTM 22S 661378 m E, 7054558 m N



Tipo de ocupação.



Tipo de ocupação.



Tipo de ocupação.



**Descrição:** Ocupação rural sobre planície de inundação do Rio dos Cedros, sujeita à inundação sazonal deste rio. A inundação é condicionada pelo regime de chuvas incidentes na cabeceira da bacia hidrográfica e sofre alguma influência da abertura das comportas da Represa Pinhal. O último evento ocorreu em 2014 e durou cerca de 24h. Tipo de ocupação constituída por edificações residenciais de madeira e/ou alvenaria, com um pavimento, de moderada vulnerabilidade. Vias não pavimentadas, ausência de drenagem pluvial e de sistema de coleta e tratamento de esgoto sanitário.

**Tipologia:** Inundação

**Risco:** Alto

**Quantidade de casas em risco:** aprox. 3

**Quantidade de pessoas em risco:** aprox. 12

**Sugestões de medidas:**

- Implantação de sistema de monitoramento e alerta para a Bacia Hidrográfica do Rio dos Cedros integrado com a operação das represas para preparação ou remoção dos moradores na iminência de eventos extremos;
- Restauração da vegetação ciliar e manutenção da mesma;
- Desenvolvimento de políticas de controle de ocupação das áreas abaixo da cota de inundação e de áreas de preservação permanente, bem como ordenamento da ocupação com construção de casas acima da cota de inundação ou com segundo pavimento.

## Legenda

- Delimitação do Setor de Risco
- - -> Sentido da drenagem

**Responsáveis Técnicos**  
Geól. Débora Lamberty  
Geól. Marlon Hoelzel